

PETROBRAS ESSENCIAL SF

Descripción

Lubricante para motores a gasolina, biogasolina y adaptados al uso de gas natural, que exijan lubricantes con nivel de rendimiento API SF, Disponible en los grados SAE 40, 50 y 20W-40.

Aplicación

- Se recomienda para motores a gasolina que exijan aceites de niveles de desempeño API SF, SE o SD, siendo compatible con todos los aceites API SF y API SE del mercado.

Beneficios

- Controla la formación de depósitos en el motor y filtros, evitando el desgaste y corrosión de las partes lubricadas.
- Su aditivación garantiza baja oxidación.
- Es un lubricante multigrado, formulado con un aditivo mejorador del índice de viscosidad, garantizando mejor desempeño contra el desgaste en el arranque.

Niveles y especificaciones

- API SF


Salud y seguridad


Para mayor información sobre seguridad, medio ambiente y salud, consultar la hoja de seguridad del producto.


Guía de uso

 Automóvil

Envases disponibles

 1/4 de Galón

 1 Galón

 Tambor de 55 Gal.

Análisis Típicos

GRADO SAE			40	50	20W-40
Característica	Unidad	Método		Resultado	
Densidad a 15.6°C	g/ml	ASTM D 4052	0.891	0.893	0.880
Punto de Inflamación (COC)	°C	ASTM D 92	256	262	234
Punto de Fluidez	°C	ASTM D 5950	-9	-15	-30
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D 445	145.5	205.8	132.0
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D 445	14.66	18.53	15.4
Índice de Viscosidad		ASTM D 2270	99	99	120
Cenizas Sulfatadas	% peso	ASTM D 874	0.98	0.98	0.90

*Estos análisis representan los valores típicos de producción, no constituyendo especificaciones. Para información más detallada, favor comunicarse con soporte técnico.